Inde	ex of	Claims	•

Application No.	Applicant(s)	
10/666,903	O'CONNOR ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Janet L. Coppins	1625	

1	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

	N	Non-Elected
•	ļ	Interference

Α	Appeal
0	Objected

\$\begin{align*} \begin{align*} align	Cla	aim .	Date						Date Claim Date									Cl	aim	Date														
1 + - 51 - 101 - 102 - 102 - 102 - 103 - 103 - 103 - 103 - 103 - 103 - 103 - 103 - 103 - 103 - - 103 - - 103 - - 103 - - 104 - - - - - - - - - - - - - - - - - <td>Final</td> <td>Original</td> <td>6/21/04</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td>•</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Final	Original	6/21/04		-								Final	Original		•								Final	Original									
S3		1	+							ļ				51				·			士	\neg			101							*		
4 * * 54 105 5 * 105 105 6 * 108 107 8 * 58 100 9 * 60 109 10 * 60 110 11 * 62 111 11 * 63 111 12 * 63 111 13 * 63 111 14 * 64 114 15 * 65 115 16 * 66 116 17 * 67 111 18 * 68 1116 19 * 69 1119 20 * 70 120 21 * 71 121 22 * 73 122 23 * 73 122 24 * 74 124 25 * 76 125 <		2	+									1		-52											102			-						
5 .		3	+											`53											103									
6		4	+											54						·					104									Ш
6 + 56 106 107 108 107 108 108 109		5	+						<u> </u>					55								\perp	_											
S		6	+						· ·																	·.		·	_			٠,		
9		7	÷	Ш			<u> </u>	Ŀ	<u></u>										_	_		\dashv	_					_						
10		8	+	L		<u> </u>						Į								_				,				_						Ш
111 + 1 12 + 1 62 111 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 119 119 119 120 1119 120 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133		9	+				<u> </u>				<u> </u>	1									_		_											Ш
12			+	Щ		<u>. </u>			<u>.</u>	<u> </u>		1								_			_						_					
13			+.				<u> </u>	<u> </u>				1									_		_										·	1
14 + 1 64 65 66 115 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 117 117 117 118 118 118 118 118 119 120			-				ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1	ļ .		\square	\sqcup			.			-	_			\square				_				\vdash
15 +			-	\square			<u> </u>		ļ	<u>·</u>		.			<u> </u>						_	\dashv	4					<u> </u>						$\vdash \vdash$
16								ļ		<u> </u>		Į									_		┦.						_			\dashv		Н
17							<u> </u>	<u> </u>	ļ			1			_						_	\dashv	_									-		Н
18			×			<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		-					_	·			_		_				_	<u> </u>	_					
19 +		 					_	ļ	 _	<u> </u>	ļ									_		_	_					_	ļ			_		Н
120		-	-					<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ					_			_		\dashv		ļ <u></u>				_	_	_				\vdash
21 + 1 - 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 12	<u> </u>							ļ	ļ					$\overline{}$	_					_			_	<u> </u>				_	<i>.</i>					
22 + 3 + 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 125 126 125 126 127 126 126 127 127 127 128 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 13								_		ļ	_								_				_	-					_					
23 + 123 + 123 + 123 + 124 + 125 + 125 + 126 + 125 + 125 + 126 + 126 + 126 + 126 + 126 + 127 + 126 + 127 + 127 + 128 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 130 + 133 + 133 + 133 + 133 + 133 + 133 + 133 + 133 + 133 + 133 + 133 + 135 + 136 + 136 + 136 + 136 + 136 + 136 + 136 + 137 +							ļ	ļ	ļ	ļ		1			_				_	_			_			<u> </u>		_						
24 + 1						<u>. </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 	_	1		_	<u> </u>		_	-					_					<u> </u>	_					\vdash
25 + 125 125 126 126 126 126 126 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 136 136 137 137 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 140 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 147 147 147 148 149 149 149		_						ļ.	├	┝	_				_			\Box		}		\dashv	4									-		
26 + 1						<u> </u>	ļ	-	\vdash	-		} .			<u> </u>				\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv									_	_	Н
27 + 1 28 + 1 29 + 1 28 + 1 28 + 1 28 + 1 28 + 1 29 +							-		<u> -</u>	┝		1				-		•					⊢՝			<u></u>		٠.						
28 + 1			—						-	_	-	┨			-						\dashv			-					_		<u> </u>	-		
29 + 129 30 + 80 31 81 32 82 83 131 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 99 48 99 144 147 48 99 99 1448 144 147 148 99			-				_	-	 	 		┨			-	-			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_						<u> </u>					\vdash
30 + 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 148 148 148 148 149			├─				-		\vdash	\vdash		┨			_		_					+	-	-			_	\vdash	<u> </u>			·		$\vdash\vdash$
31 32 33 34 35 35 36 36 37 37 38 39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>+</td><td></td><td>┨</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td> —</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	<u> </u>							-		+		┨			-						\dashv	\dashv	\dashv	 				 —						
32	-		*					\vdash	╁	\vdash		$\left\{ \right.$		_			-					\dashv				Н			,			-		\vdash
33 133 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 146 146 146 146 146 146 148 148 148 148 149	-					-	 	├	\vdash		-	1							\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	<u> </u>					_		٠.	-		${\mathbb H}$
34								 -	 	-	-	1		$\overline{}$	-		-	,				\dashv	\dashv	<u> </u>										╂─┤
35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>┢</td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td></td><td>{</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td></td<>							┢		\vdash	-		{	<u> </u>			-	-	\dashv				\dashv	-	-										\vdash
36	<u> </u>			-			\vdash	\vdash	-	\vdash	-	ł	-			$\mid - \mid$	\dashv	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\vdash		 				-		$\vdash \vdash$
37			<u> </u>	\vdash		 	-	 	-	 		1	<u> </u>		\vdash	$\mid - \mid$	-		\dashv		-	\dashv	\dashv			\vdash								$\vdash \vdash$
38 88 138 39 90 139 40 90 140 91 141 42 92 142 93 143 94 144 95 144 96 146 97 147 98 148 49 99						 	 	-				1				\vdash						+	\dashv											$\vdash \vdash$
39		_	<u> </u>	\vdash	··		 	 	 	 	\vdash	1	<u> </u>		-	\vdash		\vdash		1	\dashv		\dashv	 		\vdash								H
40 90 140 41 91 141 42 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			 	\square			 	 	\vdash	T						$\vdash \vdash$			\dashv	_		-+	\dashv	-		\vdash								H
41 91 141 42 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 49 99		-	\vdash	H				 	\dagger	 									\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\vdash								
42 92 43 93 44 94 95 145 46 96 97 147 48 98 49 99		_		H			 	\vdash	 .	 	\vdash	1			\vdash								\dashv			\vdash			_					$\vdash \vdash$
43 93 143 44 94 144 95 145 46 96 97 147 98 148 99 149			 				 	-	1-	 		1			\vdash			\vdash	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv			\vdash								H
44 94 144 144 145 45 95 145 145 146 46 96 146 147 147 147 48 98 148 148 149 149 149 149		_		\vdash			 								\vdash	H	\neg		_	_	\dashv		\dashv		-					-				\Box
45 95 46 96 97 48 99 145 145 146 147 148 148 149	<u> </u>	_		$ \cdot $	••••		 	·				1				\square			\dashv			\top	\dashv					 						\square
46 96 97 146 147 97 98 148 99 149							 	\vdash	\vdash	-		1			\vdash	\Box	\Box		\dashv			\dashv	- .			\vdash								H
47 97 48 98 49 99								 		†		1			\vdash						\dashv	\top					· · · · · -			-	H			H
48 98 49 148			,		-		 					1	-		·				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	7			\Box								\Box
49 99 99 149 149			\vdash									1			<u> </u>		\neg			一	\neg		7			\Box								\square
────────────────────────────────────	<u> </u>						<u> </u>			†		1							\neg	_		+	7											
		$\overline{}$]																						\square